



Certificat d'instal·lació elèctrica de baixa tensió

Dades de l'empresa instal·ladora de baixa tensió

Nom de l'empresa

ELECTROLLOBREGAT SL

Número d'inscripció

☐

EIBTB

☒

EIBTE

B67133223

Dades de l'instal·lador autoritzat

Nom i cognoms

JOSE MANUEL CABRERO GAMEZ

NIF/DNI

46338932G

Telèfon

676959677

Dades de la instal·lació

☒

Nova

☐

Ampliació

☐

Modificació o reforma

Tipus de via

Nom de la via

Núm.

Carrer

ABELLA 22

22

Bloc

Escala

Pis

Porta

Codi postal

0	8	1	7	3
---	---	---	---	---

Població

SANT CUGAT DEL VALLES

Província

BARCELONA

Ús a què es destina

LINEA DE ENLACE Y SERVICIOS COMUNES

Superfície m²

60

Titular

Nom i cognoms

CODINA ROVIRA CB

NIF

E66394628

Tipus de via

Nom de la via

Núm.

Carrer

PERE CALDERS

44

Bloc

Escala

Pis

Porta

Codi postal

0	8	1	7	3
---	---	---	---	---

Població

SANT CUGAT DEL VALLES

Telèfon

675539921

Documentació tècnica

☐

Projecte
(grup)

☐

a

☐

b

☐

c

☐

d

☐

e

☐

f

☐

g

☐

h

☐

i

☐

j

☐

k

☐

l

☐

m

☐

n

☐

o

☒

Memòria tècnica de disseny

Autor

JOSE MANUEL CABRERO GAMEZ

Objecte

LINEA ENLACE Y SERVICIOS COMUNES

Característiques tècniques de la instal·lació

Interruptor general automàtic de tall onnipolar 160

A

Potència màxima admissible	53,41	kW	Interruptors diferencials:				
Potència instal·lada	53,41	kW					
Tensió	400V	V					
Secció derivació individual	4X50+35	mm ²					
Resistència de terra de protecció	12	Ω					
Resistència d'aïllament	500000	MΩ					
			Nombre	In	Sensibilitat		
			3	40	A	30	mA
			1	40	A	30	mA
					A		mA

Observacions

4 viviendas x 9.2 kw+1s.comunes 15 kw+1 parking 4 plazas 3.45 kw (9.2x3.8+15+3.45=53,41 kw
línea repartidora 4 mtrs 4x50 1000v 1h.Servicios comunes 17,32KW, IGA 4P 25A seccion 4x10+10

CERTIFICAT d'inspecció inicial amb resultat FAVORABLE (quan procedeixi)

Organisme de control que l'ha emès

Data de la inspecció

En/na JOSE MANUEL CABRERO GAMEZ , amb DNI núm. 46338932G , i que pertany a l'empresa instal·ladora

amb número d'inscripció (RASIC) 005003443 d'acord amb les verificacions realitzades seguint la metodologia de la norma UNE-HD 60364-6; **CERTIFICA** que la instal·lació descrita ha estat realitzada d'acord amb les prescripcions del Reglament Electrotècnic per a baixa tensió i les seves ITC-BT, aprovat pel Reial Decret 842/2002, de 2 d'agost, així com amb la documentació tècnica abans esmentada.

Signatura i segell de l'instal·lador i de l'empresa instal·ladora

Data
31/10/2018

Empresa Instal·ladora en Baixa Tensió
B-67133223
ELECTROLLOBREGAT, S.L.
Categoria Especialista
Inscrit al Registre corresponent de la
Generalitat de Catalunya

Instruccions per emplenar el certificat d'instal·lació elèctrica de baixa tensió per part de l'empresa instal·ladora

1. Al requadre de l'apartat d'empresa instal·ladora de baixa tensió, a més dels seu número d'inscripció al Registre corresponent, cal indicar amb una X la categoria de l'empresa: categoria bàsica (EIBTB) o categoria especialista (EIBTE).

2. La potència màxima admissible és la màxima que pot suportar el conjunt de la instal·lació. Coincideix amb la utilitzada en els càlculs i amb la prevista a la ITC-BT-10.

3. Quan es tracti d'instal·lacions d'enllaç i serveis comuns, a l'apartat de "característiques tècniques de la instal·lació", s'especificaran les que corresponguin als serveis comuns.
A l'apartat d'observacions s'hi farà constar, com a mínim, la potència màxima admissible de les instal·lacions d'enllaç, prevista a la ITC-BT10, la secció de la línia general d'alimentació i la intensitat de l'interruptor general de maniobra.

4. Per a les instal·lacions que són objecte d'inspecció inicial per part d'un OC, el certificat d'instal·lació elèctrica de baixa tensió que ha d'estendre l'empresa instal·ladora serà emès una vegada s'hagi obtingut el certificat d'inspecció inicial amb la qualificació de resultat favorable.

5. Com annex al certificat d'instal·lació que s'entrega al titular de qualsevol instal·lació elèctrica, l'empresa instal·ladora haurà de confeccionar unes instruccions pel correcte ús i manteniment de la mateixa. Aquestes instruccions, com a mínim, inclouran un esquema unifilar de la instal·lació amb les característiques tècniques fonamentals dels equips i materials elèctrics instal·lats, així com un croquis del seu traçat.

LOPD: d'acord amb la Llei orgànica 15/1999, de 13 de desembre, de protecció de dades de caràcter personal, les dades de les persones que es comuniquin seran incorporades al fitxer *Servei d'Inspecció*, del qual és responsable la *Direcció General d'Energia, Mines i Seguretat Industrial*, amb la finalitat d'acomplir la funció inspectora amb la informació recollida sobre la seva activitat industrial per poder fer el seguiment de l'aplicació de la legislació en aquest àmbit. Podeu exercir els vostres drets d'accés, rectificació, cancel·lació i oposició mitjançant un escrit dirigit a la Subdirecció General de Personal, Organització i Prevenció de Riscos Laborals, Passeig de Gràcia, 105, 08008 Barcelona. Adreça de correu electrònic: bustiaprotecciondadedes.emo@gencat.cat

Aquest certificat té una validesa de 6 mesos a efectes d'inscripció de la instal·lació. Una vegada inscrita la seva validesa és indefinida mentre no es modifiqui la instal·lació.

Annex: informació a l'usuari per al correcte ús i manteniment de la instal·lació.

MEMORIA TÉCNICA

NÚM.

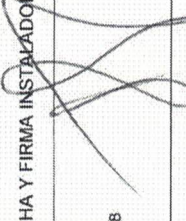
TRAMO	Carga simultán. (%)	Potencia kW.	cuerpo φ	Intens. A	Sección por fase mm ²	Long. m	Momento elec. kW. · m	Caída de tensión		Caract. conduct.		Tipo de canalizaciones			Aislam. Instal. kΩ	Conduc. Neutro mm ²	Conduc. Protec. mm ²
								parcial (%)	total (%)	TIPO	tensión nominal de aislam.	sin tubo protector (sistema)	bajo tubo: \varnothing en mm. encastado sin encast.	conduct. enterrado. prof. m.			
Derivac. individual (A — B)	100	17.321	1	25	10	10	173	0.19	0.19		1000V				50000	10	10
C — D	100	10	1	15	6	12	120	0.22	0.41		750				500000	6	6
E — F	100	0.6		10	1.5	15	9	0.40	0.59		750				500000	1.5	1.5
G — H	100	1	1	15	2.5	15	15	0.40	0.59		750				500000	2.5	2.5
I — J	100	0.5	1	16	2.5	20	10	0.27	0.46		750				500000	2.5	2.5
K — L	100	1	1	10	1.5	1.5	20	0.4	0.59		750				500000	2.5	2.5
M — N	100	0.3	1	10	2.5	2.5	20	0.4	0.59		750				500000	2.5	2.5
O — P	100	0.5	1	25	6	8	4	0.04	0.23		750				500000	6	6
Q — R	100	0.5	1	20	1.5	20	10	0.04	0.23		750				500000	1.5	1.5
S — T																	
U — V																	
W — X																	
Y — Z																	

DERIVACIONES

Modelo ELEC 3 - MEMORIA TÉCNICA

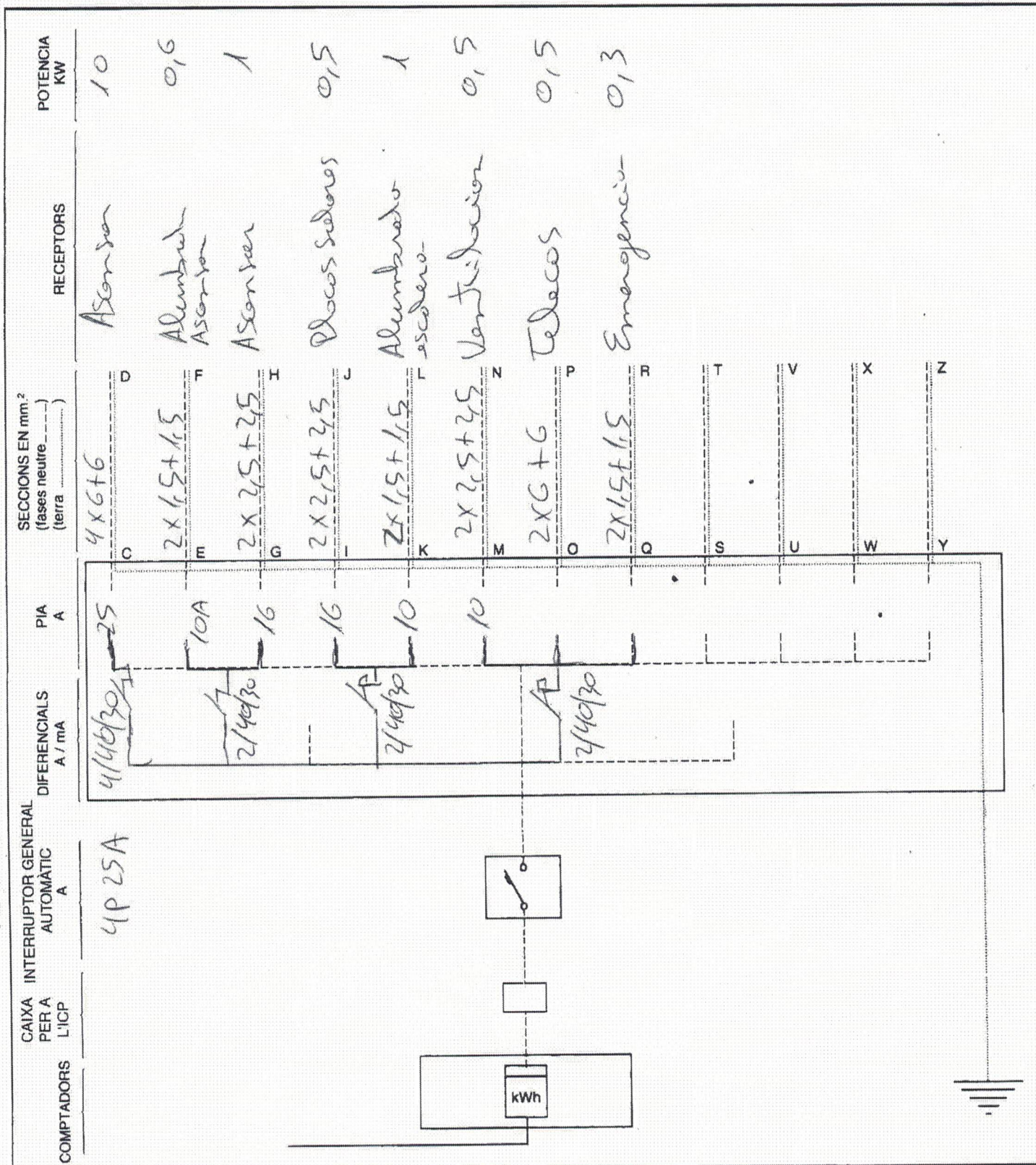
OBSERVACIONES: Grado de protección de aparatenta y receptores en locales especiales

IP —

TITULAR		CODINA ROVIRA CB			USO A QUE SE DESTINA LA INSTALACIÓN		VIVIENDA		<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> Empresa instaladora en Baja Tensión B-67133223 ELECTROLLOBREGAT, S.L. Categoría Especialista Inscrit al Registre corresponent de la Generalitat de Catalunya </div>				SELLO INSTALADOR Y EMPRESA INSTALADORA AUTORIZADOS	
EMPLAZAMIENTO		C/ABELLA 22			INSTALACIÓN		SECCIÓN DE LA DERIVACIÓN INDIV.						10 mm ²	
CALLE		22												
LOCALIDAD		SANT CUGAT DEL VALLES												
EMPRESA		ENDESA			NUEVA		x		AMPLIACIÓN		REFORMA		RESISTENCIA TIERRA DE PROTEC.	
DISTRIBUIDORA					Circuito		4		In		Sensibilidad		30 mA	
CARACTERÍSTICAS					Potencia máxima admisible (1)		17.32 kW		TENSIÓN		400 V			
EDIFICIO					Potencia a instalar		17.32 kW		INTENSIDAD INTERRUPTOR GENERAL AUTOMÁTICO		25 A			
línea enlace y servicios comunes					SUPERFICIE LOCAL		m ²		60					
NOTA		(1) Es la máxima que puede soportar el conjunto de la instalación.												
		<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> FECHA Y FIRMA INSTALADOR  </div> <div> 31/10/2018 </div> </div>												

Protección de datos: de acuerdo con la Ley Orgánica 15/1999, de 13 de diciembre, de protección de datos de carácter personal, los datos de las personas serán incorporados al fichero "Servicio de inspección", del que es responsable la Dirección General de Energía, Minas y Seguridad Industrial, con el fin de cumplir la función inspectora con la información recogida sobre su actividad industrial para poder hacer el seguimiento de la aplicación de la legislación en este ámbito. Puede ejercer sus derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición mediante escrito dirigido a la Subdirección General de Personal, Organización y Prevención de Riesgos Laborales, passeig de Gràcia, 105, 08008 Barcelona. Dirección de correo electrónico: bustiaprotecciodedades.emo@gencat.cat

Model ELEC 2 - ESQUEMA UNIFILAR



EMPRESA DISTRIBUIDORA	SECCIÓ CONEXIÓ DE SERVEI	TENSIÓ:
Endesa	4x10+10	400/230
EMPLAÇAMENT	Abella 22 St. Cugat	
INSTAL·LADOR AUTORIZAT	Jose M. Cobrera	
TITULAR	Cedina Raviera C.B.	

ESQUEMA UNIFILAR

SEGELL INSTAL·LADOR I EMPRESA
INSTAL·LADORA AUTORIZATS

Empresa Instal·ladora en Baixa Tensió
B-67133223
ELECTROLLOBREGAT, S.L.
Categoria Especialista
Inscrit al Registre corresponent de la
Generalitat de Catalunya

DATA I SIGNATURA INSTAL·LADOR

NOTES
REGUIR XARXES ELS ELEMENTS DELS CIRCUITS INSTAL·LATS
Indicar com a mínim secció conductors, característiques aparells de maniobra-protecció i potència màxima admissible de cada derivació.

31-10-2018

Oficina de Gestió Empresarial, Departament d'Empresa i Ocupació

Declaració responsable per a la posada en servei, la modificació, el canvi de titular o la baixa d'una instal·lació de seguretat industrial**NOTA: Les dades declarades han de fer referència a una única instal·lació****Dades del titular**

Nom i cognoms/Raó social

DNI/NIF/NIE/Passaport

CODINA ROVIRA CB

E66394628

Dades de la instal·lació

Indiqueu el tipus d'instal·lació (marqueu només una opció):

- ☐ Grua Torre
- ☐ Grua mòbil autopropulsada
- ☐ Instal·lació d'emmagatzematge de productes químics
- ☐ Instal·lació d'equips a pressió
- ☐ Instal·lació frigorífica
- ☒ Instal·lació elèctrica de baixa tensió
- ☐ Instal·lació elèctrica d'alta tensió
- ☐ Instal·lació petrolífera per al consum a la mateixa instal·lació
- ☐ Instal·lació tèrmica en un edifici
- ☐ Instal·lació de gasos combustibles
- ☐ Instal·lació de bancs solars

Identificació (ompleneu aquestes dades només si tramiteu una modificació, un canvi de titular o una baixa)

Núm. de registre

Núm. CUPS (només en el cas d'instal·lacions elèctriques)

Adreça

Tipus de via

Nom de la via

Número

Carrer

ABELLA

22

Polígon industrial

Nau

Bloc

Escala

Pis

Porta

Codi postal

0	8	1	7	3
---	---	---	---	---

Província

Comarca

BARCELONA

VALLES OCCIDENTAL

Municipi

Població

País

SANT CUGAT DEL VALLES

Oficina de Gestió Empresarial, Departament d'Empresa i Ocupació

Declaració

Nom i cognoms

DNI/NIE/Passaport

CODINA ROVIRA CB

E66394628

Actuant com a

☐ Titular☒ Representant legal/apoderat/ada

Declaro de forma responsable:

Declaracions genèriques

- Que les dades de la instal·lació objecte d'aquesta declaració són les que consten al/s formulari/s que acompanyen aquest document.
- Que en el cas de signar aquest document de forma manuscrita, em comprometo a conservar-ne l'original.

Declaracions específiques

En el cas de tramitar la posada en servei o la modificació de la instal·lació:

- Què d'acord amb el certificat d'instal·lació i, si escau, el certificat de direcció i acabament d'obra, la instal·lació compleix la normativa aplicable.
- Que disposo de la documentació preceptiva per a la realització d'aquest tràmit.
- Que em comprometo a complir les obligacions legals d'ús, manteniment i inspecció de la instal·lació descrita previstes a la normativa aplicable.

En el cas de tramitar el canvi de titular de la instal·lació:

- Que disposo de la documentació preceptiva per a la realització d'aquest tràmit.
- Que em comprometo a complir les obligacions legals d'ús, manteniment i inspecció de la instal·lació descrita previstes a la normativa aplicable.

En el cas de tramitar la baixa de la instal·lació:

- Que la instal·lació ha quedat fora de servei.

Signatura

Atenció: només s'accepten els certificats digitals emesos per qualsevol entitat de certificació classificada per l'Agència Catalana de Certificació. Consulteu els llistats de certificats digitals admesos.

No s'admet la signatura amb ID digital autogenerat mitjançant el programari d'Adobe.

Si vol signar amb DNI electrònic (eDNI), s'ha de deshabilitar el mode protegit del Reader X. Consulteu com realitzar-ho.

S'informa que la inexactitud, falsedat o manca de dades de caràcter essencial, de qualsevol dada o informació que s'incorpori a la declaració responsable comporta un incompliment dels requisits establerts legalment i suposa l'inici de l'activitat d'inspecció i control de l'Administració prevista al títol VII de la Llei 26/2010, de 3 d'agost, de règim jurídic de les administracions públiques i del procediment administratiu comú.

Es comunica que, d'acord amb el text refós de la Llei de taxes i preus públics de la Generalitat, aprovat per Decret legislatiu 3/2008, de 25 de juny, el pagament de la taxa s'ha d'efectuar prèviament a l'inici de l'activitat. Així mateix, s'informa que d'acord amb la norma esmentada, la manca de pagament de la taxa comporta un incompliment dels requisits establerts legalment i suposa l'inici de l'activitat d'inspecció i control de l'Administració previst al títol VII de la Llei 26/2010, de 3 d'agost, de règim jurídic i de procediment de les administracions públiques de Catalunya.

És convenient que us assegureu que heu emplenat correctament el formulari perquè d'acord amb l'article 1.2-14 del text refós de la Llei de taxes i preus públics de la Generalitat de Catalunya, aprovat pel Decret Legislatiu 3/2008, de 25 de juny i l'article 21 del Decret 277/1999, de 28 de setembre, en cas d'errors no es retornaran les taxes satisfetes.

Signatura

 *Ramon Codina 46620264T*

Localitat i data (ompleneu aquest camp només si signeu el document de forma manuscrita)

SANT CUGAT DEL VALLES 26/10/2018

LOPD: segons la Llei orgànica 15/1999, de 13 de desembre, de protecció de dades de caràcter personal, les dades de les persones que es comuniquin seran incorporades al fitxer Servei d'inspecció del qual és responsable la Direcció General d'Energia, Mines i Seguretat Industrial amb la finalitat d'acomplir la funció inspectora amb la informació recollida sobre la seva activitat industrial per poder fer el seguiment de l'aplicació de la legislació en aquest àmbit. Podeu exercir els vostres drets d'accés, rectificació, cancel·lació i oposició mitjançant un escrit dirigit a la Subdirecció General de Personal, Organització i Prevenció de Riscos Laborals, passeig de Gràcia, 105, 08008 Barcelona. Adreça electrònica bustiaprotecciodedades.emo@gencat.cat

Informació: L'Administració podrà fer, en qualsevol moment, les comprovacions necessàries relatives al compliment de les dades declarades i tinença de la corresponent documentació. La inexactitud, falsedat o omissió de caràcter essencial de les dades declarades comportarà, amb l'audiència prèvia de la persona interessada, deixar sense efecte el tràmit corresponent des del moment en què se'n tingui coneixement, sens perjudici de les actuacions corresponents i l'exigència de les responsabilitats previstes en la legislació vigent.